

Токарская Л.В.
г. Екатеринбург,

Шошев М.
г. Старо Загора (Болгария)

Использование возможностей Смарт-сервисов для работы с лицами, имеющими ограниченные возможности здоровья, в Свердловской области

Стратегия развития Российской Федерации и мирового сообщества в целом предполагает создание единого информационного сообщества, цифровизацию всех сфер жизнедеятельности человека. На работу в данном направлении направлено большое количество принятых нормативно-правовых актов на уровне государства и регионов. Так, в Свердловской области разработана и реализуется Государственная программа «Информационное общество Свердловской области до 2024 года», утвержденная постановлением Правительства Свердловской области от 29.12.2017 № 1050-ПП. 31.10.2017 подписан Указ Губернатора Свердловской области № 546-УГ «О Программе «Пятилетка развития Свердловской области» на 2017-2021 годы, включающий направление «Сохранение и развитие человеческого потенциала» и проектное направление «Умный регион».

В соответствии с данными документами, в долгосрочной перспективе ожидается увеличение численности населения региона, повышение уровня жизни граждан, создание комфортных условий для их проживания, а также условий и возможностей для самореализации и раскрытия таланта каждого человека, повышения качества жизни и роста конкурентоспособности экономики средствами физической культуры и спорта — через системное внедрение сервисов и решений, опирающихся на наиболее современные достижения в области цифровых технологий. Особый интерес, на наш взгляд, представляют задачи, направленные на повышение качества жизни каждого человека через использование средств физической культуры и спорта. Значимость данного направления для всех категорий граждан не вызывает сомнений, однако, в особой степени это актуально для лиц с ограниченными возможностями здоровья и их семей.

Проект планируется осуществлять через создание и внедрение смарт-сервисов по трем направлениям:

1. «Развитие физической культуры и массового спорта»;
2. «Совершенствование инфраструктуры физической культуры и спорта»;

3. «Развитие детско-юношеского спорта и спорта высших достижений».

При этом, в рамках каждого направления для лиц с ограниченными возможностями здоровья будут доступны такие смарт-сервисы по оказанию услуг в сфере физической культуры и спорта, как:

- доступ к базе данных о спортивных объектах и организациях региона, в том числе, с возможностью ознакомления с актуальным прайс-листом на услуги в сфере физической культуры и спорта;
- получение информации об услугах и работах сферы физической культуры и спорта на региональном и муниципальном уровнях, в том числе связанных с медицинским сопровождением и обеспечением;
- направление обращений и документов в органы власти и организации;
- информационный портал кадрового обеспечения направления отрасли, в том числе с данными о специалистах, работающих в сфере адаптивной и лечебной физической культуры;
- оказание услуг по комплексной реабилитации и абилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья, в том числе с инвалидностью;
- информационный портал об организации самостоятельных занятий физической культурой, с выстраиванием индивидуальной траектории занятий, с применением передовых международных научно-обоснованных методик, в том числе доступных для лиц с ограниченными возможностями здоровья;
- новостная лента и календарь мероприятий, с возможностью адресной рассылки для привлечения аудиторий на физкультурно-оздоровительные мероприятия;
- осуществление независимой оценки качества работы организаций, оказывающих социальные услуги в сфере физической культуры и спорта.

Лица с ограниченными возможностями здоровья, нуждающиеся в абилитации и лица, занимающиеся адаптивной физической культурой, лечебной физической культурой, смогут воспользоваться услугами специально созданного **смарт-сервиса «Портал оказания услуг по комплексной реабилитации и абилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья»**. Данный сервис предназначен также для индивидуальных предпринимателей, самозанятых, юридических лиц, ИОГВ, ОМСУ, участвующих в оказании услуг по комплексной реабилитации и абилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья.

К основным **функциям** портала относится: Информация об оказании услуг по комплексной реабилитации и абилитации лиц с ограниченными возможностями

здоровья, с возможностью оформления заявки на их оказание. Организация самостоятельных занятий комплексной реабилитации и абилитацией с выстраиванием индивидуальной траектории занятий, с применением передовых международных научно-обоснованных методик.

Сервис будет связан с Системой электронного документооборота (СЭД); Электронными услугами, СМЭВ, АИС МФЦ; Региональной информационно-аналитической системой управления развитием территории Свердловской области; Единой медицинской информационно-аналитической системой (ЕМИАС).

Сроки разработки портала: 2018-2020 гг.

Сервис будет включать в себя такие **разделы**, как: личный кабинет (в него заносятся персональные данные пользователя), программа абилитации (включающая обязательную программу тренировок и дополнительную программу, ориентированную на повышение/поддержание уровня двигательной активности), история (с данными о количестве и времени занятий, а также форме физической активности), справочный раздел (с перечнем ограничений и рекомендованных форм и видов физической активности, рекомендаций по правильному выполнению отдельных упражнений и др.).

Кроме того, каждому пользователю будут доступны индивидуальные консультации по общим и частным вопросам, связанным с комплексной абилитацией через мессенджер на сайте, систему звонка или видеосвязь.

Ожидаемым экономическим результатом по итогам трех лет после начала использования сервиса станет: привлечение дополнительных финансовых средств из различных бюджетных и внебюджетных источников до 100 млн рублей.

Ожидаемым социальным результатом по итогам трех лет после начала использования станет: увеличение численности лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, систематически занимающихся физической культурой и спортом до 17,1 %; доля граждан, повысивших грамотность в сфере информационной безопасности, медиапотребления и использования интернет-сервисов; создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств; повышение осведомленности о предоставляемых в данном направлении услугах и возможность получения обратной связи от данной категории населения и, как следствие, расширение и совершенствование доступной среды для лиц с ограниченными возможностями здоровья и улучшение

социальной обстановки в целом за счет повышения комфорта различных групп населения.

Заказчиком данного сервиса является Министерство физической культуры и спорта Свердловской области, а непосредственную реализацию данного проекта планируется осуществлять в рамках деятельности 88 центров тестирования Комплекса ГТО, которые созданы в каждом муниципальном образовании, расположенном на территории Свердловской области.

Литература

1. Брызгалова С. О., Тенкачева Т. Р. Создание условий подготовки детей и подростков с различными формами дизонтогенеза к выполнению нормативов ВФСК ГТО в условиях инклюзивного образования // Педагогическое образование в России. – 2015. – № 1. – С. 51-54.

2. Евсеев С. П. Адаптивная физическая культура и функциональное состояние инвалидов: учебное пособие / С. П. Евсеев, А. С. Солодкова. – СПб.: СПбГАФК им. П.Ф. Лесгафта, 2011. – 95 с.

3. Лечебная физическая культура и массаж. Методики оздоровления детей дошкольного и младшего школьного возраста: Практическое пособие / Г. В. Каштанова, Е. Г. Мамаева, О. В. Сливина, Т. А. Чуманова; под общ. ред. Г. В. Каштановой. – М.: АРКТИ, 2007. – 104 с.

4. Организация занятий по физической культуре с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья: методическое пособие / Урал. гос. пед. ун-т ; авт.-сост. С. О. Брызгалова [и др.]. – Екатеринбург: [б. и.], 2017. – 194 с.

5. Официальный сайт ВФСК ГТО. – Режим доступа <http://www.gto.ru>.

6. Токарская Л.В. Методика преподавания физической культуры детям и подросткам с умственной отсталостью / учебное пособие для вузов по направлению подготовки "Физическая культура" / Л.В. Токарская, Н.А. Дубровина, Н.Н. Бабийчук // УрФУ им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Москва, Издательство «Юрайт», 2017, 190с.

7. Токарская Л.В. Особенности преподавания физической культуры детям и подросткам с умеренной и тяжелой умственной отсталостью / Л.В. Токарская, Н.А. Дубровина, Н.Н. Бабийчук ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал.федер. ун-т – Екатеринбург : Изд-во Уральского университета, 2015 г. 189 с.

8. Токарская Л.В., Таркил В.В. Особенности проведения занятий ЛФК с детьми, имеющими умственную отсталость // Актуальные подходы к обеспечению комплексной

реабилитации и абилитации инвалидов, в том числе детей-инвалидов в процессе физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Екатеринбург : Екатеринбургская академия современного искусства, 2017. С. 138-142.

© Токарская Л.В., Шошев М.